



*Durante las próximas décadas, nuestra región invertirá miles de millones de dólares para proteger la calidad del agua.*

# Acciones del Plan de Agua Limpia

## Bienvenido al Plan de Agua Limpia

El condado de King necesita actualizar su plan de aguas residuales (alcantarillado) para que hagamos las inversiones correctas en el momento adecuado y así, obtener los mejores resultados en la calidad del agua. Creemos firmemente que cuando el condado escucha todas las voces, todos nos beneficiamos.

El condado de King está empleando un proceso exploratorio para crear el Plan de Agua Limpia y está trabajando con las comunidades en cada paso para lo siguiente:

- Identificar las **áreas de decisión** que debemos considerar.
- Desarrollar una serie de Acciones que podríamos poner en práctica para cada área de decisión.
- Combinar las acciones con **estrategias** que aborden diferentes áreas de decisión.
- Crear una **estrategia preferida** para que los **funcionarios electos la consideren**.

## A continuación, presentamos cómo funciona el proceso:



## Qué son las “Acciones” en el Plan de Agua Limpia?

Las acciones son programas específicos o conjuntos de proyectos que abordan una de las áreas de decisión que el plan debe considerar. Las acciones están diseñadas para abordar desafíos particulares relacionados con aguas residuales o con la calidad del agua. A medida que avanzamos en el proceso de planificación, evolucionamos y ajustamos las acciones en función de lo que aprendemos y de los comentarios de la comunidad, las agencias locales y los funcionarios electos.

Las acciones no son soluciones aisladas para la calidad del agua; más bien, son bloques de construcción que se moldearán y combinarán de diferentes maneras a lo largo del proceso de planificación.

Estamos analizando una amplia variedad de acciones para poder transmitir mejor las opciones y oportunidades que tenemos por delante. Algunas acciones requerirían cambios significativos en la forma en que hacemos las cosas; otras son consistentes con nuestras prácticas actuales. La variedad de acciones revelan la amplitud de opciones a considerar y las decisiones que deberán tomarse para el Plan de Agua Limpia.

## PROBLEMAS DEL SISTEMA DE AGUAS RESIDUALES

- Capacidad de las plantas de tratamiento y nivel de tratamiento
- Capacidad en alcantarillas y bombas
- Envejecimiento de los sistemas de alcantarillado, desastres naturales y cambio climático
- Recursos de reciclaje de aguas residuales
- Aguas pluviales y desagües combinados de alcantarillado
- Prevención de la contaminación en el origen
- Contaminación por actividades históricas



### ◆◆◆ Ejemplos de Acciones para el área de decisión que estudia la eliminación de la contaminación en plantas de tratamiento

Estas Acciones están relacionadas con la cantidad de contaminación que se elimina en una planta de tratamiento. (Estos son solo ejemplos; hay más Acciones en consideración para esta área de decisión).

- Seguir eliminando el mismo nivel de contaminación en todas las plantas de tratamiento.
- Implementar un tratamiento adicional para eliminar el nitrógeno en una, algunas o todas nuestras plantas de tratamiento.
- Implementar un tratamiento adicional exhaustivo en una planta de tratamiento para que, en lugar de enviar las aguas residuales tratadas al estrecho de Puget, podamos reciclar toda el agua de esa planta.



**ÁREAS DE DECISIÓN:** Problemas existentes y nuevos que la División de Tratamiento de Aguas Residuales del condado de King (King County Wastewater Treatment Division) debe tener en cuenta para decidir y planificar para el futuro. El Plan de Agua Limpia se enfoca en siete áreas de decisión.

*Desde 2018, el condado de King ha llevado a cabo reuniones, talleres, ferias y festivales, y eventos en línea para hablar sobre el Plan de Agua Limpia. Hemos estado utilizando las prioridades y los comentarios de las personas para identificar y caracterizar las acciones.*

### ◆◆◆ Ejemplos de Acciones para el área de decisión que estudia sistemas de alcantarillado antiguos

El sistema regional de aguas residuales del condado de King cuenta con muchas instalaciones que tienen más de 50 años. Estas acciones están relacionadas con la actualización y el reemplazo de infraestructura obsoleta como tuberías, bombas y plantas de tratamiento. (Estos son solo ejemplos; hay más Acciones en consideración para esta área de decisión).

- Invertir lo suficiente para actualizar o reemplazar toda la infraestructura crítica para fines de la década de 2030, 2040 o más a futuro.
- Inversión mínima o nula en renovaciones y reemplazos planificados. En cambio, las inversiones deben hacerse cuando ocurran fallas.



## Caracterizar Acciones

Para cada acción, el condado de King plantea preguntas tales como: ¿Cuál es el potencial de reducción de la contaminación? ¿Cuánto costará? ¿Afectaría la forma en que operamos el sistema de aguas residuales y nuestros objetivos de sostenibilidad? ¿Cuál sería el efecto en las comunidades locales y en el avance de la igualdad?

Por ejemplo, algunas acciones pueden producir más gases de efecto invernadero, requerir necesidades energéticas importantes o tener beneficios comunitarios adicionales, como la creación de más espacios verdes.

Inicialmente, caracterizamos cada acción de forma individual. Luego, algunas acciones pasarán a formar parte de una estrategia y otras no. Las acciones pueden moldearse y refinarse a medida que avanzan en el proceso.

Encontrará información detallada sobre todas las acciones en nuestra página web: [www.kingcounty.gov/cleanwaterplan](http://www.kingcounty.gov/cleanwaterplan).



## Comentarios del público sobre las Acciones

Seguimos abiertos a recibir sus comentarios sobre las acciones a la vez que se desarrollan, configuran y combinan en estrategias. Mientras el condado, los socios regionales y la comunidad analizan las acciones, logramos comprender las decisiones difíciles que probablemente enfrentaremos en la siguiente etapa del proceso de planificación.

*Desde 2018, el condado de King ha llevado a cabo reuniones, talleres, ferias y festivales, y eventos en línea para hablar sobre el Plan de Agua Limpia. Hemos estado utilizando las prioridades y los comentarios de las personas para identificar y caracterizar las acciones.*

### **ESTRATEGIA:**

Un conjunto de varias acciones. Cada estrategia refleja un enfoque completo de inversión que el condado podría utilizar para abordar la calidad del agua en el sistema regional de aguas residuales.

## Lo que viene después: Estrategias

Después de caracterizar las acciones individualmente, el condado de King combina y da forma a las acciones en estrategias. Las estrategias son enfoques de inversión completos para nuestros desafíos de aguas residuales y calidad del agua. Las estrategias abordan múltiples áreas de decisión y consideran el momento, la secuencia y las interconexiones de las acciones. El condado de King invita a todos a analizar y evaluar las estrategias alternativas durante nuestra fase de exploración de estrategias.



Formatos alternativos disponibles por solicitud.

206-477-5525 o  
teléfono de texto (TTY) al 711

Consulte las traducciones existentes de las hojas informativas del proceso para los cuadros de definiciones y la información de la Ley para Estadounidenses con Discapacidades (Americans with Disabilities Act, ADA).

## Su opinión nos interesa

### Manténgase al tanto de las novedades sobre el Plan de Agua Limpia:

Seguiremos informando y consultando con la comunidad para dar forma al plan y estaremos abiertos a perspectivas nuevas y diversas.

- Visite nuestro sitio web para obtener más información y suscríbase a nuestro boletín en [www.kingcounty.gov/CleanWaterPlan](http://www.kingcounty.gov/CleanWaterPlan). Aquí encontrará la información más reciente y detallada sobre las oportunidades de participación.
- Escríbanos por correo electrónico a [cleanwaterplan@kingcounty.gov](mailto:cleanwaterplan@kingcounty.gov).
- Comparta esta hoja informativa con otras personas en su comunidad, y visite nuestro sitio web para obtener una versión electrónica o impresa para compartir.